

西门子断路器5SN

产品名称	西门子断路器5SN
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	99.00/件
规格参数	西门子PLC代理商:西门子触摸屏代理商 西门子授权一级代理商:西门子CPU代理商 西门子模块:西门子PLC模块代理
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

西门子断路器5SN

S7-200PLC可以通过智能扩展模块CP243-1连接至工业以太网中。这样，S7-200之间就可以通过以太网进行数据交换，如下图所示：

使用以太网通信需要注意以下几点：

*，S7-200与S7-200之间采用以太网通信方式必须增加CP243-1以太网通信模块，且一个S7-200CPU只能连接一个CP243-1扩展模块；

第二，CP243-1不是即插即用模块，需先通过Step 7 Micro/Win编程软件对其组态；

第三，CP243-1可同时与多8个以太网S7控制器通信，即建立8个S7连接。

更多关于CP243-1模块的使用问题可参考文档《S7-200 以太网模块系列 CP243-1》

以太网通信请参考《西门子 S7-200?LOGO!?SITOP 参考》V0.95版（更新版）S7-200 PLC->通信->以太网通信(CP243-1)

S7-200与S7-200之间的以太网通信编程可参考《CP243-1快速入门》《以太网模块技术手册》

1.3 网Modem通信

S7-200与S7-200之间的网Modem通信常用于异地通信，在S7-200与S7-200的本地通信中不常用。

如下图所示：网Modem是通过S7-200 CPU的扩展模块EM241调制解调器模块来实现的。在公网或小交换机的模拟音频系统中，使用线连接EM241上标准的RJ11接口，对EM241进行相应的配置编程即可实现S7-200 CPU之间的数据读取或写入。

网Modem通信（EM241）请参考《S7-200可编程控制器系统手册》第10章创建调制解调模块程序

网Modem通信注意事项请参考《西门子 S7-200?LOGO!?SITOP 参考》V0.95版（更新版）S7-200 PLC->通信->网Modem通信（EM241）

EM241与EM241之间的通信编程请参考《EM241快速入门》

1.4 MD720-3 无线通信

MD720-3无线通信也常用于异地通信，在S7-200与S7-200之间的本地通信中不常用。如有需要通信的模块在异地或现场不适宜布线等原因，可考虑采用此通信方式。

电源模块的功能

S7-400的电源模块通过背板总线向机架中的其它模块供给工作电压，不给模块提供负载电压。

电源模块的共同特性

除了各自的特性外，电源模块还有以下共同特性：

采用封装式设计，以在S7-400的机架上使用

通过自然对流冷却

式连接供电电压，带AC - DC编码

防护等级I(带有保护导线)，符合IEC 61140；